

## FICHA TÉCNICA

# SERIE 400

## Sistema de Protección de Superficie para Policarbonato Sólido Natural

Protección duradera e impermeable.

Diseñada para conservar la transparencia del policarbonato, facilitando su limpieza y manteniendo su apariencia como nueva.



### BENEFICIOS CLAVE



#### ALTA TECNOLOGÍA

Película de alta tecnología que mantiene la transparencia y el acabado natural del policarbonato.



#### SIN INTERFERENCIA

No altera las propiedades del material ni afecta su rendimiento estructural.



#### FÁCIL LIMPIEZA

Superficie lisa que facilita la limpieza con agua y jabón suave. Compatible con productos comunes de limpieza.



#### RESISTENCIA

Protege contra rayones producidos por el uso cotidiano y durante la limpieza.



#### RECHAZO DE RAYOS UV

Ayuda a reducir el impacto de los rayos UV, protegiendo el policarbonato del amarillamiento y degradación.



#### REEMPLAZO LOCALIZADO

Si la película se daña en un área específica, se puede retirar y reemplazar solo esa sección, sin necesidad de cambiar toda la superficie.



#### GARANTÍA

Respaldo de hasta 10 años contra amarillamiento, fisuramiento y pérdida de adherencia.



#### IDEAL PARA APLICACIONES INTERIORES

Protección confiable para aplicaciones arquitectónicas en interiores.



Ventanas



Divisiones



Fachadas internas



Lucernarios



Cubiertas interiores



Señalización



## PROTEGE LO QUE MÁS IMPORTA

La SERIE 400 está diseñada para proteger el policarbonato de rayones y manchas causadas por el uso diario o la limpieza. Su tecnología permite remover y reemplazar la película en caso de daño, sin necesidad de cambiar la superficie. Solución práctica, eficiente y de larga duración.



Rayones por uso o limpieza



Remueve y reemplaza solo el área dañada



Superficie protegida y conservada



### CARACTERÍSTICAS DEL SISTEMA

|                                  |                                                   |
|----------------------------------|---------------------------------------------------|
| Espesor                          | 4 mil (100 µm)                                    |
| Luz visible transmitida (VLT)    | 89%                                               |
| Rechazo de rayos UV              | 98%                                               |
| Resistencia de Rayado            | 2 capas de laminado antirrayas                    |
| Resistencia a la abrasión        | > 25,000 ciclos (Taber CS-10, 1 kg)               |
| Resistencia a productos químicos | Sin afectación con limpiadores domésticos comunes |
| Acabado                          | Brillante                                         |
| Color                            | Transparente                                      |
| Garantía del sistema             | Hasta 10 años*                                    |

\*Sujeto a condiciones de instalación, uso y mantenimiento recomendadas.

## PROTECCIÓN CONTRA RAYONES Y REEMPLAZO LOCALIZADO

### 1. USO NORMAL



La superficie se mantiene protegida y transparente.



### 2. DAÑO LOCALIZADO



Rayones o marcas en un área específica.



### 3. REEMPLAZO LOCALIZADO



Se reemplaza solo el área afectada y la apariencia se conserva.



Los valores indicados corresponden a las características nominales del sistema de protección utilizado por Technik Protect para esta aplicación. El desempeño final puede variar según el tipo de policarbonato, las condiciones de instalación y el uso del producto.



PROTEGE | MEJORA | PROLONGA  
SOLUCIONES SUPERIORES PARA ARQUITECTURA



www.technikcar.com



55 2267 3272